Panasonic

取扱説明書

保管用

白熱灯ペンダント（一般屋内用）
品番　HNL16136B

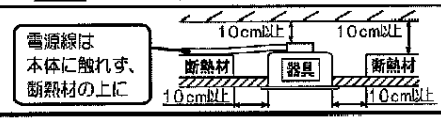
・器具の取り付けには電気工事士の資格が必要です。施工は必ず工事店に依頼してください。

施工説明　**工事店様へ、この説明書は保守のためお客様へ必ずお渡しください。**

安全に関するご注意

⚠ 危険

●断熱材、防音材をかぶせた状態で使用しないでください。　火災の原因となります。
●住宅の断熱施工天井には使用できません。

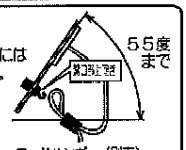


器具は、断熱材・防音材・造営材等と左図のような空間を設けて施工してください。

⚠ 警告

● 施工は取扱説明書に従い確実に行なってください。施工に不備があると、火災・感電・落下の原因となります。
● 器具の改造および構成部品（ソケットなど）の交換をしないでください。火災・感電・落下の原因となります。
● 天井埋込専用器具です。壁面、傾斜天井には取り付けないでください。火災・感電・落下の原因となります。
● 壁面と1m以上離して設置してください。地震などの揺れによる落下の原因となります。
● 表示された電源電圧（定格電圧±6％）以外の電源で使用しないでください。火災・感電の原因となります。

傾斜天井に取付ける場合
・55度を超える傾斜天井には取り付けないでください。
・必ずコードハンガーを使用してください。ヒートンの開口部が上を向くように取り付けてください。



・コードハンガー（別売）（ホワイト）LK01032

⚠ 注意

● 直射日光の当たる場所、湿気の多い場所、振動のある場所、雨の吹き込みを受ける場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。火災・感電・落下の原因となります。
● 周囲温度は、5～35℃以外では使用しないでください。火災の原因となります。
● 器具を温度の高くなる物（ストーブ・ガスレンジなど）の近くや、湿気の発生する場所では使用しないでください。火災・感電の原因となります。
● 取付面がクロス貼りの場合、接着剤が十分に乾燥してから器具を取り付けてください。サビや変色の原因となります。

各部のなまえと取り付けかた

ロックウールなどのやわらかい天井には、取り付けないでください。
天井材損傷・器具落下の原因となります。

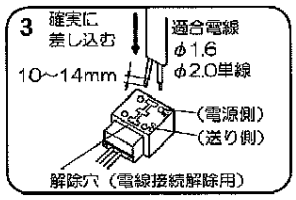
1 取り付け前の確認

・器具質量（0.9kg）および操作力に十分耐えるよう、取付部の強度を確保してください。**不備がありますと、落下の原因となります。**

2 天井にφ70±1mmの取付穴をあける

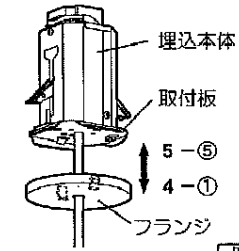
3 端子台に電源線を接続する

必ず電源を切ってから、電源線を確実に差し込んでください。
接続が不完全な場合、火災・感電の原因となります。



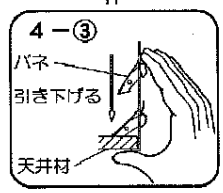
4 埋込本体の取り付け

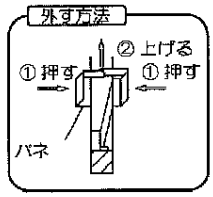
①フランジを引っ張り、埋込本体から取り外す。
②取付ネジ(2本)をゆるめ取付板を仮吊り状態にする。
③埋込本体を取付穴に押し込み、埋込本体の内側からバネ(2個)を下にずらし固定する。電源線が埋込本体と取付面の間に挟まったり、線カミしないように注意してください。
不備がありますと感電・火災の原因となります。
埋込本体を取り付け後、取付面と埋込本体との間に隙間がないことを確認する。
不備がありますと落下の原因となります。



5 器具高さの調整

コードの長さ調節範囲は天井面からカバー下部までが約620～1820mmです。
①コード止めをずらし、灯具の高さを決める。コードを伸ばし切ったとき、コード止めが天井面より下にくるように調整してください。
②余った電源コードを巻きながら、電源コードが開口部から外側に出ないように注意して、埋込本体の中にいれる。
③取付板を取付ネジに引っ掛ける。
④取付ネジを締め付け、取付板を固定する。
⑤フランジを取り付ける。

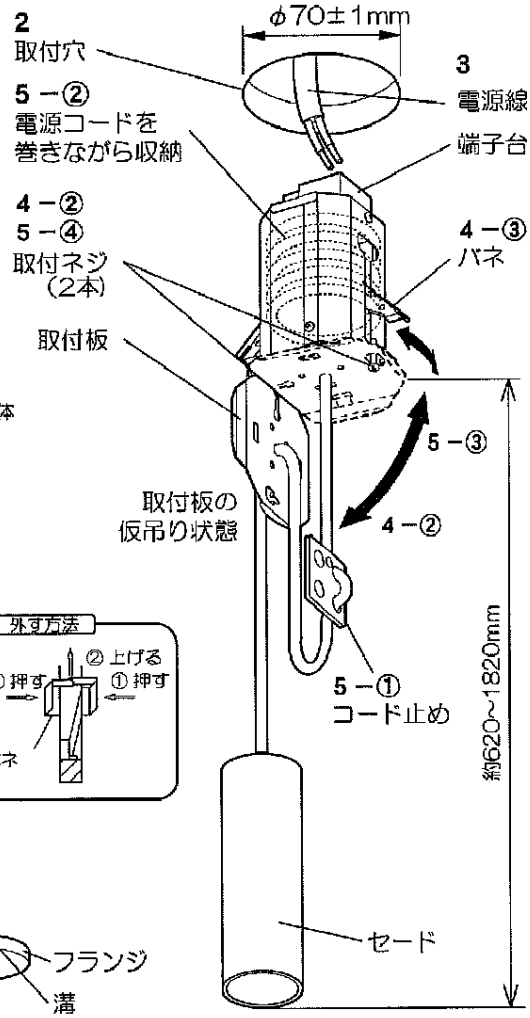




6 ランプを確実に取り付ける

・裏面の「ランプ交換方法」を参照し、ランプを取り付ける。

※フランジの取り外しについて
外れにくい場合は、フランジの溝にマイナスドライバーなどを引っ掛けて外してください。



取扱説明　**お客様へ、この説明書は必ず保管ください。**

・ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。

安全に関するご注意

⚠警告

- **器具の改造および構成部品（ソケットなど）の交換をしないでください。**火災・感電・落下の原因となります。
- **異常を感じたら速やかに電源を切り、販売店・電気工事店にご相談ください。**火災・感電の原因となります。
- **布や紙などの燃えやすいもので覆ったり、かぶせないでください。**火災の原因となります。
- **ランプ交換の際には、本体表示及び取扱説明書にしたがって、指定されたランプを使用してください。**
  指定以外のランプを使用すると、火災の原因となります。
- **アルカリ系洗剤は、使用しないでください。**強度低下による破損の原因となります。

⚠注意

- **照明器具には寿命があります。設置して1※0年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換してください。**
  ※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯です。
  ・周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命は短くなります。
  ・1年に1回は「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。
  3年に1回は工事店等の専門家による点検をお受けください。
  点検せずに長期間使い続けるとまれに落下・感電・火災などに至る場合があります。
- **器具の近くに温度の高くなる物（ストーブ・ガスレンジなど）や、湿気を発生させる物を置かないでください。**
  火災の原因となります。
- **湿気・水気のあるところ及び屋外で使用しないでください。**火災・感電の原因となります。

保証について

●保証について
この商品の保証期間は1年間です。
ランプ・グロー点灯管・電池等の消耗品は除きます。詳細は弊社カタログをご参照ください。

●保証書について
保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し出ください。

●補修用性能部品の保有期間
弊社はこの照明器具の補修用性能部品（電気部品）を製造打ち切り後、6年間保有しています。
補修用性能部品には、同等機能を有する代替品を含みます。

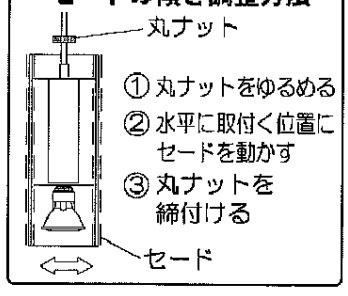
お手入れ・ランプ交換　⚠注意　必ず電源を切ってから行なってください。感電・やけどの原因となります。

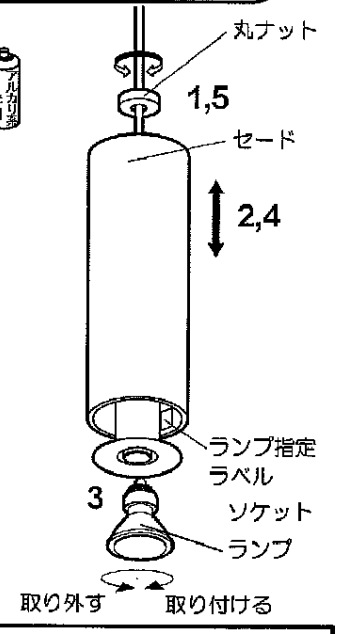
<器具の清掃について>
水または中性洗剤を用いて、汚れた部分を軽く拭き取ってください。
シンナー、ベンジン、アルカリ系洗剤で拭かないでください。
変色・変質、強度低下による破損の原因となります。

<ランプ交換について>
本体表示にしたがって、下記の指定されたパナソニック製のランプを使用してください。
不備がありますと、火災・落下の原因となります。

ランプ交換方法
1.丸ナットをゆるめる。
2.セードを持ち上げる。
3.ランプを交換する。
4.セードを元の位置に静かに下げる。
手を離すと器具が破損するおそれがあります。
セードはガラス製ですので、取扱いに注意してください。
5.丸ナットを締付ける。

セードの傾き調整方法





⚠警告	指定以外のランプを使用しますと火災の原因となります。

⚠注意
点灯中や消灯直後、ランプは高温になっていますので、さわらないでください。
やけどの原因となります。

適合ランプ（指定）	おすすめの交換ランプ
φ50 ダイクール電球 50Wまで	JDR110V40WKN/5E11 JDR110V40WKM/5E11 JDR110V40WKW/5E11

パナソニック電工株式会社　ナショップ・調光システム事業部　〒571-8686　大阪府門真市門真1048

取説No. HNL16136B−TB1　M0409-010310